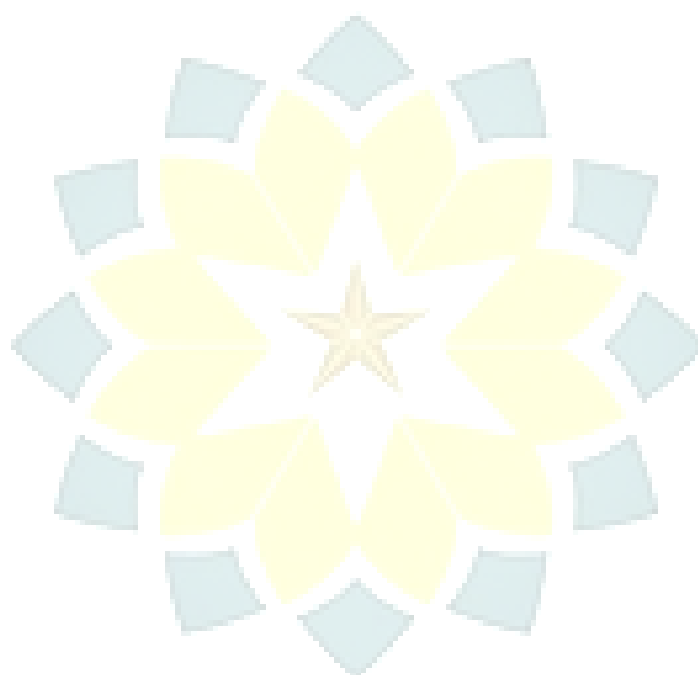


DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Naftalena	4
2.2 Silika	5
2.3 Instrumen FTIR	10
2.4 Instrumen SEM	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	15
3.2 Bahan, Alat, dan Instrumentasi	15
3.3 Prosedur	15
3.3.1 Preparasi Sampel.....	17
3.3.2 Perlakuan Sampel	17
3.3.3 Karakterisasi	17
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Identifikasi Gugus Fungsi	18
4.2 Identifikasi Karakterisasi Padatan	21
4.3 Penimbangan Sampel	22
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	27
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran.....	27

DAFTAR PUSTAKA	28
SUBJEK INDEKS	30
LAMPIRAN A	31
LAMPIRAN B	33
LAMPIRAN C	35



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG